Index	of C	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/981,148_	KERN ET AL.
Examiner	Art Unit
Jerry Redman	3634

,	Rejected	-	(Through nu Cancell
=	Allowed	+	Restrict

Ī	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected					
Ī	Restricted	Ī	Interference					

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date						Г	Claim Date										Г	Cla	aim	Date												
T		-7	Т	_	r	T"	Ī			\dashv	H										٦.	ŀ						寸	Ť	\neg	Т	╗	\dashv	
Final	Original	7/31/06										Final	Original											Final	Original									
\vdash	(1)	7	Н	_	-	Н	Н			ᅱ	┝		51	ᅱ	┥	┪	┪	+	+	+	\dashv	┨	ŀ		101	-	Н	\dashv	\dashv	┪	+	┪	┪	ㅓ
\vdash	7	1	\neg		Н	М				7	┢		52	一	7	7	┪	ヿ	\neg	7		٦.	ı		102						\neg	7	ヿ	ヿ
\vdash	8	Ť	\Box	$\overline{}$	П	Н	\neg		П	┪	 		53	_	寸	┪	┪	╛	7	┪	十	┑	Ĭ		103			П			╗	T	┑	╗
	4	7	Н			Н			Н	\dashv	F		54	┪	ᅥ	7	┪	┪	7	┪	7	┑	- 1		104			П	_		\neg	寸	\neg	
\vdash	5	7		-		П			П	ᅦ	一		55	$\neg \uparrow$	ヿ	┪	┪	\neg	_	寸	\dashv	٦	1		105				\neg		\neg	\neg	П	
\vdash	6	7	П			П				╗	<u> </u>		56			ヿ	\neg	T	╗	T	┑	\neg	ı		106				\neg			╗	\Box	
	7	7				П				\neg	Г		57			丁		Ī			\Box				107							\Box	\Box	
	8	7				П				\Box			58.		П				\Box				[108									
	9	1											59					\Box		┙			1		109							┙	_	
	10	1											60						_	_	\perp	_	Ļ		110		Щ	Ш			_	_	_	
	11	7	Ш			Ш		Ш	Ш	_	L		61	Ц	_	_	_	4	4	4	4	4	ļ		111	L.		Ш			_	_	4	_
Ш	72		Ш	_	L_	Ш	Щ	Щ			L		62	Щ	_	_	_	_	-	4	-	4	ļ		112	L	\vdash	Щ		-	\Box	_}	_	_
\sqcup	13		Ш			Щ	Ш	Щ	Ш		Ļ		63		_	_	_	4	-+	\dashv	\dashv	4	ŀ		113	\vdash	<u> </u>	Н			H	-		\dashv
\sqcup	×	<u> </u>	Ц		L	Ш			Щ		<u> </u>		64		4	4		-	-		-	4	ŀ		114	_	-	Н		_	-	\dashv	\dashv	-
\vdash	15.	7	Ш	_		Ш	Щ	Щ	$\vdash \dashv$	_	F		65	-		-	-	4	-	-	+	\dashv	ŀ		115 116	\vdash	⊢	Н	Н	-		\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	18	-	Щ.	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	ŀ		66 67	\vdash		\dashv	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		117	\vdash	-	H	\vdash	Н	\vdash	-1		\dashv
	12	_	Н	_	H	-	H	Н	Н	⊣	┢		68		\dashv		┥	┥		+	┰	\dashv	ŀ		118	┝	⊢	Н	Н	-		\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	18 19	-	Н	_	⊢	 	H	Н	Н	\dashv	⊢		69	-	\dashv	-	┪	+	-1	┪	\dashv	ᅱ	ŀ		119	\vdash	┢	Н	Н	Н	Н	\dashv	\neg	\dashv
\vdash	20	μ.	Н	-	⊢	\vdash	\vdash	H	Н	\dashv	H		70	\vdash	\dashv	ᅥ	-	┪	┪	┪	+	┥	ŀ		120	┢	┢	Н			Н	\dashv		\neg
 -	24	_	Н		-	\vdash	-	\vdash	Н	Н	上		71		\dashv	┪	\dashv	┪	ᅥ	┪	十	┪	ł		121	-	 	Н				\neg		П
\vdash	22	Н	Н	_	\vdash	-	-	-	Н	Н	h		72		\dashv	ᅥ	1	_	- †	-	+	一.	. 1		122	┢	┢	Н	Н				\dashv	
\vdash	25	\vdash	Н	┪	-	H	1	Н	Н		r		73			╗	_	ヿ	┪	\neg	_	┪	ı		123		Г	П					П	
\vdash	24	\vdash	Н		\vdash			Г	П		 		74					ヿ	\neg	\neg	\neg		- [124									
\Box	28	Г			Т			П					75								\Box				125									
	26				Г	П							76									\Box			126									
	27 (28)												77					\Box	_		_	┙			127	<u> </u>	L	_	Ш		Ш		Ш	لـــا
	(28)	1	П								L		78	Ш		\Box		_	_	_	4	ᆚ	ļ		128	_	L				Щ	Ц	Н	\vdash
	29	Y			L	L		\Box			L		79	Ш		Ц		_	_	4	4	ᆚ	١		129	<u> </u>	<u> </u>	Ц	Щ	_	Н		Ш	_
1	30	L		L	L	L	_	L	L	\Box	<u> </u>		80	Щ		Ц		_	_	_	-	4	1		130	L	├	L			Н	Н	Н	\vdash
	31	L_	<u> </u>	L.	L	┞	⊢	$oxed{oxed}$	<u> </u>	-	-		81	Ш	Ш	Ц	\dashv			_	-	ᅴ			131 132	⊢	 —	H	-	-	Н	Н	Н	H
\vdash	32	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┡	ļ	├-	├	H	Н	-		82	Н	-	Н	\dashv	-		-	-	긕			133	┝	╀	┝			⊢	Н	Н	
-	33 34	⊢	⊢	⊢	⊢	-	-	├	H		⊢		83 84	Н	-	\dashv	\vdash	_	\dashv	-1	\dashv	ᅱ			134	⊢	╁	⊢	\vdash		-		Н	-
\vdash	35	\vdash	-	\vdash	-	╁	├-	Н	\vdash	Н	H		85	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	-	\dashv	+	\dashv		-	135	Н	\vdash	 	Н	Н	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	36	⊢	Н	\vdash	╁	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	 		86	\vdash	Н	Н	\vdash	-		\dashv	\dashv	\dashv		_	136	\vdash	t	┢			Н	Н	Н	Г
-	37	-	 	┢	┢	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	F		87	Н	Н	-		\neg	ᅥ	\dashv	┪	\dashv			137	\vdash	t	\vdash	М	Т	Н	М	П	\vdash
	38	H		\vdash	\vdash	t	\vdash	t	М	Н			88	П	Н		Н			ᅥ	7	ᅦ			138		T	Г	Г	Г	П	П	\sqcap	\vdash
	39	T	М	Т	Т	t	T	✝	Т	П			89		П			\sqcap	\dashv	\neg	寸	ヿ			139					L				
\Box	40	Η	М	Г	Т	Т	Т		1	Н			90		П		П		コ	╗	1	\neg			140									
	41	Ι.		Г		T	Г						91									J	١		141									
	42												92										ļ		142		匚						\Box	
	43					\Box	\Box						93								\Box	ጔ			143		L	L	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	L	Ш	Ш	<u> </u>
	44					\Box				Ш			94		Ш						Ц	_	ļ		144	!	!	╙	<u> </u>	L	L_	Ш	 	_
	45	L	_	L	┖	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L		95	L	Ш	Ш		Ш				_	ļ		145	┞-	1	↓	!	L	⊢	Н	—	\vdash
\square	46	L	Ш	L	╙		_	<u> </u>	L	Ш	L		96	L _	Ш	Ш	Ш	Щ	Ц	_		_		<u> </u>	146	⊢	1	├-	⊢	!	<u> </u>	Н	\vdash	
	47	L		L	⊢	↓	⊢	┞	\vdash	Н	-		97	_	Ы	Щ	Ш	Н	\dashv	_	\dashv	4		 	147		+	⊢	├-	i-	-	Н	\vdash	—
\mathbf{H}	48	-	-	\vdash		╄	├-	-	-	H	-		98 99	-	Н	Н	Н	Н			⊣	\dashv		├	148 149	╁	+-	╂	\vdash	\vdash	Ͱ	H	\vdash	\vdash
$\vdash\vdash\vdash$	49 50	-	\vdash	⊢	Ͱ	╀	⊢	├-	├	Н	 -		100	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	\dashv		\dashv	\dashv		\vdash	150	┢	╁	\vdash	-	├-	┢	Н		⊢
	υ	Ц_		L_	<u> </u>	1_		Ц.	J	ш	L		100	<u> </u>	ш	لــا	ш	لب			щ	لـــ	1	Ь—	1 130	Щ.		<u>. </u>	L	<u>. </u>	Щ.	ш	<u></u>	